#### <適用ホース仕様>

構造: 内外面 - 半透明シリコーンゴム 補強層 - 耐熱性強力合成繊維

呼 称	内 (mm)	外 径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	使用温度範囲 (°C)	最小曲げ半径 (mm)	色 調	標準最大長さ (m)	適応基準等
12	12.7	20.1			130			
15	15.9	24.1		-30~+150	150		10	昭和61年厚生 省告示第85号 (改 正:平成 24年厚生労働 省告示第595 号)
19	19.0	28.2	0.5		180			
25	25.4	35.6	0.5		300	半透明		
32	32.0	43.8			360			
38	38.1	50.7			430			
50	50.8	65.0	0.3		550		6	

上記定尺以外の長尺品も受注生産にて製造可能です。別途ご相談下さい。



#### <使用上の注意事項>



●無極性有機溶剤(ベンゼン、トルエン、ヘキサン、ガソリンなど)、ハロゲン化炭化水素(塩化メチレン、トリクロロエタンなど)、高濃度の強酸、強アルカリ、動植物油、鉱物油、スチームの配管材には絶対に使用しないで下さい。

- ●ホースをスチーム洗浄する場合は、飽和蒸気圧力 0.2MPa (約 130°C) 以下で使用下さい。寿命維持のため、長時間の連続スチームは避けて下さい。
- ●食品用途に使用される場合は、流体の種類と温度によりホースから抽出される成分が増加し、食品を飲食する事により健康を害する恐れがあります。150℃未満であっても必ず貴社にて安全を確認の上使用して下さい。

その他、使用上の注意事項につきましては、別途「取扱説明書」No911303①001(シリコーンブレードホースS加締品)、No911306①003(リューザブルヘルール)、をご確認願います。

※本カタログに記載する性能は規格値ではありません。ご使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、使用目的に適合するかご確認下さい。また記載内容は性能向上、仕様変更などのため断りなく改訂することがありますので、ご了承下さい。



# SUNRISE NEWS

No.1304

# サニタリー用へルール機手付 シリコーンブレードホース5



#### 特長

#### 簡単に着脱が可能

サニタリー用途としてヘルール継手付とする事で、簡単に着脱でき、配管洗浄も容易に出来ます。

#### 衛生的

内面に液だまりしにくいニップル形状で衛生的です。

#### カシメ式継手

チューブを傷付けない金具形状設計でガッチリ加締めて信頼性もバツグン。

# リューザブルヘルール

#### 特長

#### 接続の簡単な継手

ホースを継手本体ホースガイドの奥端部まで挿入し締め付けナットを継手本体端部に当たるまで締め付ければ接続完了。ホースの長さを自由に調整し、現場でホース接続施工ができます。

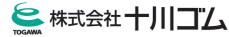
#### 継手の分解洗浄が容易に出来る

ナットを外せばロック部材を取り出すことが出来、ホースを引き抜けばホースガイドやロック部材の洗浄が出来ます。

#### 再使用可能な継手

カシメ式継手はホースの交換時に金具も一緒に交換していましたが、ホースと金具が分離しているためホースの取替え時、ホースの交換だけで済み継手は再使用出来ます。





〒550-0015 大阪市西区南堀江4丁目2番5号 TEL(06)6538-1261 FAX(06)6531-3238 ホームページ http://www.togawa.co.jp

#### ■継手付タイプ (加締め継手)

### サニタリー用 ヘルール継手付シリコーンブレードホースS





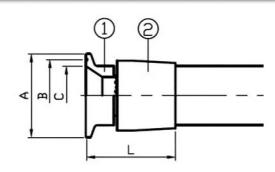
#### <継手仕様>

最高使用圧力: 0.5MPa (継手規格 50 のみ 0.3MPa)

使用温度範囲:-30℃~+150℃

①ニップル (SUS316L) ※電解研磨可能

②ソケット (SUS304)



規	格	A (mm)	B (mm)	C (mm)	L (mm)	適用ホース 呼称 (mm)	ホース最短 全長 (mm)
12	8A	34.0	27.5	10.5	(53)	12	155
15	10A	34.0	27.5	14.0	(53)	15	155
19	15A	34.0	27.5	17.5	(53)	19	160
25	1S	50.5	43.5	23.0	(53)	25	160
20	1.5S	50.5	43.5	35.7	(58)	32	180
32	2S	64.0	56.5	47.8	(36)	32	100
38	1.5S	50.5	43.5	35.7	(50)	38	100
38	2S	64.0	56.5	47.8	(58)	30	190
50	2S	64.0	56.5	47.8	(63)	50	200

… 標準在庫品

※適用ホースについての詳細は裏面をご覧下さい。

- ●標準在庫品につきましては、即納対応させていただきます。
- ●上記以外の特殊金具につきましても、受注生産にてお受けさせていただきます。
- ●「ホース最短全長」を記載しておりますが、ホース長さが短い場合は金具取り付け部分に応力が集中 しやすくなり、交換時期を早めることがあります。ホースを配管する際には長さに余裕を持ってご使 用いただくよう、お願い致します。

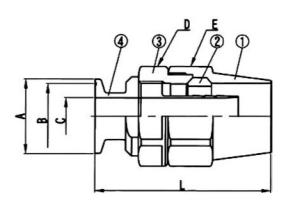
#### ■現地施工タイプ(袋ナット継手)

# リューザブルヘルール

#### <継手仕様>

最高使用圧力: 0.5MPa

使用温度範囲:-30℃~+140℃





①ナット (SUS304) ②スリーブ (シリコーンゴム) ③ナットリング (PPS) ④ニップル (SUS316L)

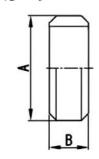
品番	規	格	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	L (mm)	適用ホース 呼称 (mm)
SB-TN-19	19	15A	34.0	27.5	17.5	六角対辺 41	HEX.41	(81)	19
SB-TN-25	25	1S	50.5	43.5	23.0	六角対辺 50	HEX.50	(90)	25
SB-TN-38	38	1.5S	50.5	43.5	35.7	四角対辺 63	HEX.67	(107)	38

… 標準在庫品

※適用ホースについての詳細は裏面をご覧下さい。

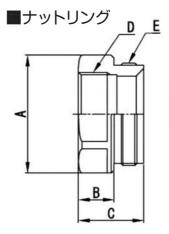
#### ※スリーブとナットリングは単品でも販売しております。

#### ■スリーブ



品番	A (mm)	B (mm)
TN-19-SR	37.0	14
TN-25-SR	46.0	15
TN-38-SR	61.5	18





品番	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D	E
TN-19-NR	六角対辺 41	12.8	23.5	M32×1.5	M39×1.5
TN-25-NR	六角対辺 50	13.5	24.5	M39×1.5	M48×1.5
TN-38-NR	四角対辺 63	17.5	29.5	M54×2.0	M64×2.0